09746325.122200


```
                                    10        20        30        40
hZCYT018              MGTLATSCLLLLALLVQGGAAAPISSHCRLDKSNFQQPYITNRTFMLA
                      X::::.:::::.:: .:...: :....:.:. ::::::::.::::::
mZCYT018  MAVLQKSMSFSLMGTLAASCLLLIALWAQEANALPVNTRCKLEVSNFQQPYIVNRTFMLA
                  10        20        30        40        50        60

          50        60        70        80        90        100
hZCYT018  KEASLADNNTDVRLIGEKLFHGVSMSERCYLMKQVLNFTLEEVLFPQSDRFQPYMQEVVP
          :::::::::::::::::::::.::. ...:::::::::::::.::.:::::::::::::::
mZCYT018  KEASLADNNTDVRLIGEKLFRGVNAKDQCYLMKQVLNFTLEDVLLPQSDRFQPYMQEVVP
                  70        80        90        100       110       120

         110       120       130       140       150       160
hZCYT018  FLARLSNRLSTCHIEGDDLHIQRNVQKLKDTVKKLGESGEIKAIGELDLLFMSLRNACI
          ::..:::.::.:::.::: .::.::..::.::::::::::::::::::::::::::X.
mZCYT018  FLTKLSNQLSSCHISGDDQNIQKNVRRLKETVKKLGESGEIKAIGELDLLFMSLRNACV
                 130       140       150       160       170
```

FIG. 1